



## KENNGRÖSSEN

### Allgemein

Bauart	geräuscharmes Membranventil mit koaxialem Durchfluß
Benennung	Teil-2/2-Wege-Magnetventil
Betätigung	elektrisch, servogesteuert
Typbezeichnung	EGV-111-A78- 1 CG-00
Schaltart	"A" in 0-Stellung geschlossen
Nennweite	DN 25
Gewinde-Anschluß	Rohrgewinde G 1 (ISO 228)
Umgebungstemperatur	– 20 °C bis + 60 °C
Mediumtemperatur	– 10 °C bis + 90 °C
Mediumviskosität	bis ca. 20 mm²/s
Werkstoff	Ventilkörper: Ms 58 Membran-Stützeinheit: verstärkter Kunststoff sonstige Innenteile: nichtrostender Stahl und Buntmetall Dichtwerkstoff: CR
Befestigungsart	Einbau in starres Leitungssystem
Einbaulage	beliebig, vorzugsweise stehend

### Pneumatisch - Hydraulisch

Nenndruck	PN 16/8
Druckbereich	0,2 bis 16 bar
Kv-Wert [Wasser m³/h]	16,8
Durchflussmedien	Neutrale gasförmige oder flüssige Medien
Schaltzeit	Öffnungszeit: 20 ms - 2s Schließzeit: 25 ms - 5 s je nach Durchflußmedium

### Elektrisch

mögliche Stromart	AC/DC
-------------------	-------

2001	Tag	Name
gez.	30. 07.	K.Oxner
gepr.	30. 07.	H.Töpl



**AVS-Ing. J.C. Römer GmbH**  
Automatik.Ventile.Systeme-Werk  
D-82549 Königsdorf-Wiesen

Maßstab	Benennung:
. / .	<b>EGV-111-A78- 1 CG-00</b> (ohne Magnet-Spule) <b>Teil-2/2-Wege-Magnetventil</b> Bestell-Nr. 613558

**613558-00D**

Für diese Zeichnung bzw. technische Unterlage behält sich die Firma AVS-Ing. J.C. Römer alle Rechte vor